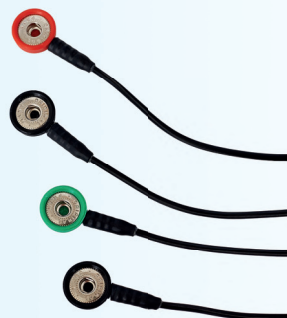


# Модульная уродинамическая система DYNAMIC PROXIMA

Модульная уродинамическая система **Dynamic Proxima** – это элегантная и функциональная система для проведения комплексных уродинамических исследований (КУДИ) нижних мочевыводящих путей. Система построена по принципу «Все-в-одном» – все элементы системы расположены на единой мобильной стойке, что избавляет пользователя от ненужных проводов и экономит место в кабинете.

**Dynamic Proxima предлагает своим пользователям широкий спектр исследований:**

- Урофлоуметрия
- Цистометрия наполнения
- Цистометрия опорожнения (давление-поток)
- Профилометрия
- Цистопрофилометрия
- Электромиография
- Видеоуродинамика
- БОС-терапия
- Детрузорное давление в точке утечки
- Абдоминальное давление в точке утечки
- Ректальная манометрия
- Анальная профилометрия



ЭМГ выводные кабели для использования стандартных поверхностных кнопочных электродов

180°

## Ключевые особенности и преимущества



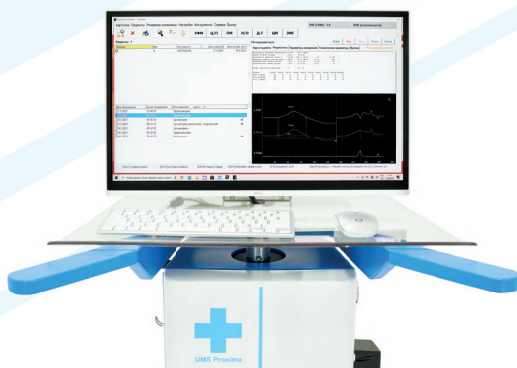
Инфузионный насос с 10 роликами сводит к минимуму пульсации и обеспечивает равномерный и плавный ток жидкости по инфузионным трубкам для высококачественных измерений при цистометрии и профилометрии.

- Нет необходимости в использовании перфузионных трубок и манжеты при профилометрии.
- Инфузионный весовой датчик выполняет точный расчет количества жидкости, введенной в мочевой пузырь.



- В системе **Dynamic Proxima** используются высокоточные датчики давления для использования с классическими катетерами водно-перфузионного типа.
- Удобная подготовка системы к исследованию.
- Программная регулировка датчиков давления по высоте.
- Специальные выдвижные полки для фиксации трубок справа и слева от системы.





- Большой цветной экран с сенсорным управлением на поворотном столе.
- Многофункциональное программное обеспечение WinDynamic с простым и интуитивно понятным интерфейсом.
- Широкие возможности пользовательских настроек.
- База данных с функцией поиска и сортировки.
- Предустановленные режимы измерений с возможностью редактирования пользователем.
- Функции анализа с построением диагностических номограмм.
- Функция наложения результатов предыдущего измерения на текущее для их сравнения в динамике.
- Печать отчетов с наименованием и логотипом клиники.
- Автоматическое резервное копирование данных.

180°



- Плавный ход пуллера без рывков обеспечивает максимальный комфорт пациента при профилометрии.
- Аппаратный и ручной возврат пуллера в исходное положение.

- Надежный урофлоуметрический датчик весового типа, закрепленный на устойчивой стойке из нержавеющей стали с регулировкой по высоте.
- Беспроводная технология передачи данных XBee.



Придайте вашей системе индивидуальность!

Бесплатный выбор цвета стойки уродинамической системы Dynamic Proxima по палитре RAL.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

### ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ

Тип: водно-перфузионный

Количество каналов:

3 (6 опция)

Диапазон измерения давления:

от -65 до 400 см H<sub>2</sub>O

### ПУЛЛЕР

Скорость движения:

от 0 до 25 мм/сек

Шаг регулировки: 1 мм/сек

### ИНФУЗИОННЫЙ НАСОС

Скорость наполнения

от 0 до 99 мл/мин

Шаг регулировки: 1 мл/мин

### ИНФУЗИОННЫЙ ДАТЧИК

Диапазон измерений: от 0 до 2000 мл

### УРОФЛОУМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК

Тип: весовой

Диапазон измерений потока:

от 0 до 100 мл/сек

Диапазон измерений объема:

от 0 до 1000 мл

### ЭЛЕКТРОМИОГРАФИЯ

Количество каналов:

1 (2 опция)

Чувствительность: 10 мВ

Полоса частот: от 20 Гц до 10 кГц

Частота обновления: 20 кГц